
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: REMONT NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ
ADRES INWESTYCJI: BUSKO-ZDRÓJ, OŚ. UL. PARTYZANTÓW 4
INWESTOR: ŚCRMiTS w KIELCACH
ADRES INWESTORA: 25-311 KIELCE, UL. ŚW. LEONARDA 10
WYKONAWCA:
ADRES WYKONAWCY:
BRANŻE:
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
całość opracowania mgr inż. Andrzej Stępień
DATA OPRACOWANIA:

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

POZIOM CEN:

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]	0% materiały wykonawcy
Koszty pośrednie [Kp]	0%R+0%S
Zysk [Z]	0% (R+Kp(R))+0% (S+Kp(S))
VAT [V]	23 %

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł

PODATEK VAT: 0,00 zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Razem	Udział %
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
	VAT 23 %					0,00	0,00%
	Kosztorys brutto					0,00	0,00%

Słownie: zł

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		100	m2	100,000	
				RAZEM	100,000
2	KNR 4-04 1105-02 analogia	Transport destruktu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 10	m3		
		100 * 0,04	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
3	KNR AT-04 0105-03	Naprawy tymczasowe nawierzchni bitumicznych wykonywane na zimno - wyboje o gł. 5 cm	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
4	KNR AT-03 0302-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m2		
		999	m2	999,000	
				RAZEM	999,000
5	KNR 2-31 1501-02	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0.5 km środkami transportu o ładowności ponad 5.0 do 10.0 t	t		
		101,898	t	101,898	
				RAZEM	101,898
6	KNR 2-31 1502-02	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość powyżej 0.5 km środkami transportu o ładowności ponad 5.0 do 10.0 t - za każde 0.5 km Krotność = 50	t		
		101,898	t	101,898	
				RAZEM	101,898

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2	100,000	0,00			
1*	999	przedmiar = 100,000 m2 -- R -- robocizna 0,04 r-g/m2 -- S --	r-g	4,0000	0,000	0,00		
2*	39813	samochód samowyladowczy 10-15 t 0,035 m-g/m2	m-g	3,5000	0,000			0,00
3*	12714	frezarka do nawierzchni drogowych bez podajnika 0,5 m 0,012 m-g/m2	m-g	1,2000	0,000			0,00
Koszty bezpośrednie:				0,00	0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie				0,00				
Cena jednostkowa				0,00				
2	KNR 4-04 1105-02 analogia	Transport destruktu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 10	m3	100 * 0,04 = 4,000	0,00			
1*	39811	przedmiar = 100 * 0,04 = 4,000 m3 -- S -- samochód samowyladowczy do 15 t 0,037*10=0,37 m-g/m3	m-g	1,4800	0,000			0,00
Koszty bezpośrednie:				0,00	0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie				0,00				
Cena jednostkowa				0,00				
3	KNR AT-04 0105-03	Naprawy tymczasowe nawierzchni bitumicznych wykonywane na zimno - wyboje o gł. 5 cm	m2	50,000	0,00			
1*	999	przedmiar = 50,000 m2 -- R -- robocizna 0,333 r-g/m2 -- M --	r-g	16,6500	0,000	0,00		
2*	2390099	mieszanka mineralno-asfaltowa do stosowania na zimno 0,128 t/m2 -- S --	t	6,4000	0,000		0,00	
3*	12521	zagęszczarka wibracyjna spalinowa 70-90 m3/h 0,166 m-g/m2	m-g	8,3000	0,000			0,00
4*	39000	środek transportowy 0,182 m-g/m2	m-g	9,1000	0,000			0,00
Koszty bezpośrednie:				0,00	0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie				0,00				
Cena jednostkowa				0,00				
4	KNR AT-03 0302-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m2	999,000	0,00			
1*	999	przedmiar = 999,000 m2 -- R -- robocizna 0,025 r-g/m2 -- M --	r-g	24,9750	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	2390099	mieszanka mineralno-bitumiczna 0,102 t/m2	t	101,8980	0,000		0,00	
		-- S --						
3*	52316	rozkładarka mas bitumicznych 7 m	m-g	4,9950	0,000			0,00
		0,005 m-g/m2						
4*	12313	walec stalowy wibracyjny samojezdny 8 t	m-g	4,9950	0,000			0,00
		0,005 m-g/m2						
5*	12162	walec statyczny samojezdny ogumiony 15 t	m-g	4,9950	0,000			0,00
		0,005 m-g/m2						
6*	12521	zagęszczarka wibracyjna spalinowa 70-90 m3/h	m-g	4,9950	0,000			0,00
		0,005 m-g/m2						
Koszty bezpośrednie:				0,00	0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie				0,00				
Cena jednostkowa				0,00				
5	KNR 2-31 1501-02	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0.5 km środkami transportu o ładowności ponad 5.0 do 10.0 t	t	101,898	0,00			
		przedmiar = 101,898 t						
1*	999	-- R -- robocizna 0,043 r-g/t	r-g	4,3816	0,000	0,00		
		-- M --						
2*	1020399	olej napędowy 0,1 kg/t	kg	10,1898	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%	0,0000	0,000		0,00	
		-- S --						
4*	39812	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	13,3486	0,000			0,00
		0,131 m-g/t						
Koszty bezpośrednie:				0,00	0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie				0,00				
Cena jednostkowa				0,00				
6	KNR 2-31 1502-02	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość powyżej 0.5 km środkami transportu o ładowności ponad 5.0 do 10.0 t - za każde 0.5 km Krotność = 50	t	101,898	0,00			
		przedmiar = 101,898 t						
1*	39812	-- S -- samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	25,4745	0,000			0,00
		0,005*50=0,25 m-g/t						
Koszty bezpośrednie:				0,00	0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie				0,00				
Cena jednostkowa				0,00				

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Koszty bezpośrednie	0,00			
OGÓŁEM 0,00				

Słownie: zł

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	50,0066	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: zł

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	olej napędowy	kg	10,1898	0,0000	10,1898	0,00	0,00
2	mieszanka mineralno-asfaltowa do stosowania na zimno	t	6,4000	0,0000	6,4000	0,00	0,00
3	mieszanka mineralno-bitumiczna	t	101,8980	0,0000	101,8980	0,00	0,00
4	materiały pomocnicze	zł		0,0000	0,0000		0,00
RAZEM							0,00

Słownie: zł

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	walec statyczny samojezdny ogumiony 15 t	m-g	4,9950	0,00	0,00
2	walec stalowy wibracyjny samojezdny 8 t	m-g	4,9950	0,00	0,00
3	zagęszczarka wibracyjna spalinowa 70-90 m3/h	m-g	13,2950	0,00	0,00
4	frezarka do nawierzchni drogowych bez podajnika 0,5 m	m-g	1,2000	0,00	0,00
5	środek transportowy	m-g	9,1000	0,00	0,00
6	samochód samowyładowczy do 15 t	m-g	1,4800	0,00	0,00
7	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	38,8231	0,00	0,00
8	samochód samowyładowczy 10-15 t	m-g	3,5000	0,00	0,00
9	rozkładarka mas bitumicznych 7 m	m-g	4,9950	0,00	0,00
RAZEM					0,00

Słownie: zł

Zestawienie odpadów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Transport
-----	-------	------	-------	------------	---------	-----------

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Tabela elementów scalonych	2
Przedmiar	3
Kosztorys	4
Podsumowanie	5
Zestawienie robocizny	6
Zestawienie materiałów	6
Zestawienie sprzętu	6
Spis treści	7